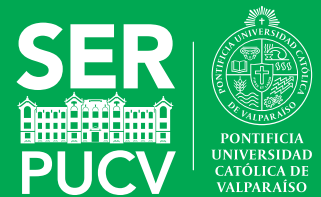


Ingeniería Mecánica

PLAN DE ESTUDIO



01 SEMESTRE

Fundamentos de Matemáticas para Ingeniería

Introducción a la Física

Introducción a la Ingeniería Mecánica

Desarrollo Integral y Comunicación para Ingeniería

Antropología Cristiana

03 SEMESTRE

Cálculo en Varias Variables

Álgebra Lineal

Mediciones y Metrología

Ciencia de los Materiales

Ética Cristiana

Formación Fundamental 1

05 SEMESTRE

Electrotécnica y Máquinas Eléctricas

Mecánica 2 (Dinámica)

Máquinas Herramientas

Termodinámica Aplicada

Formación Fundamental 3

Inglés 2

07 SEMESTRE

Administración de la Producción y Control de Pérdidas

Administración de Recursos Humanos

Elementos de Máquinas

Transferencia de Calor Aplicada

Inglés 4

Optativo 1

09 SEMESTRE

Administración del Mantenimiento

Proyecto Integral de Ingeniería

Optativo 2

Optativo 3

02 SEMESTRE

Cálculo Diferencial e Integral

Física para Ingeniería

Dibujo para Mecánica

Programación Algorítmica

04 SEMESTRE

Ecuaciones Diferenciales

Mecánica 1 (Estática)

Materiales para Ingeniería

Estadística Aplicada

Formación Fundamental 2

Inglés 1

06 SEMESTRE

Procesos de Fabricación

Control Automático de Sistemas Mecánicos

Resistencia de Materiales

Mecánica de Fluidos Aplicada

Inglés 3

08 SEMESTRE

Mantenimiento y Confiabilidad

Evaluación de Proyectos

Mecatrónica

Motores de Combustión Interna

Máquinas de Fluidos

Tecnologías Energéticas




CONTACTO




Escuela de Ingeniería Mecánica

Centro Universitario República de Suiza,
Los Carrera 01567, Quilpué, Chile.

Casa Central

Avda. Brasil 2950, Valparaíso - Chile
Teléfono: (56-32) 2273280
difusion@pucv.cl

 @ingenieriamecanicapucv
 @mecanicapucv
 pucv.cl/ingenieriamecanica

 @AdmisionPUCV
 @admisionpucv
 pucv.cl/admision

